

НАЗНАЧЕНИЕ

Консольные светодиодные светильники серии STL-04 торговой марки WOLTA с широкой боковой кривой силы света (КСС типа ШБ) предназначены для освещения автомобильных дорог различных категорий, а также улиц, площадей, коттеджных поселков, дворовых и придомовых территорий. Светильники допускаются применять внутри помещений. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе; инструкция по эксплуатации; упаковка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Серия	STL-04					
	STL-50W/04-S	STL-100W/04-S	STL-150W/04-S	STL-50W/04	STL-100W/04	STL-150W/04
Артикул						
Тип источника света	LED SMD	LED SMD	LED SMD	LED SMD	LED SMD	LED SMD
Мощность, Вт	50	100	150	50	100	150
Коэффициент мощности	>0.98	>0.98	>0.98	>0.98	>0.98	>0.98
Тип напряжения	AC	AC	AC	AC	AC	AC
Номинальное (нормируемое) напряжение, В	230	230	230	230	230	230
Диапазон входного напряжения, В	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Ток, А	0,24	0,48	0,72	0,24	0,48	0,72
Частота, Гц	50	50	50	50	50	50
Диммирование	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Коррелированная цветовая температура, К	4000	4000	4000	5700	5700	5700
Индекс цветопередачи	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80
Световой поток, лм	5500	11000	16500	5500	11000	16500
Световая отдача, лм/Вт	110	110	110	110	110	110
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	П	П	П	П	П	П
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш
Угол рассеяния, градусов	130°60*	130°60*	130°60*	130°60*	130°60*	130°60*
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Климатическое исполнение	У1	У1	У1	У1	У1	У1
Диапазон рабочих температур, °С	-45..+50	-45..+50	-45..+50	-45..+50	-45..+50	-45..+50
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, °С	45	45	45	45	45	45
Нормируемая максимальная рабочая температура(обмотки), tw, °С	80	80	80	80	80	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, °С	75	75	75	75	75	75
Класс защиты	I	I	I	I	I	I
Защита от импульсных перенапряжений, кВ	2	2	2	2	2	2
Размеры, мм	355*145*57	420*160*57	546*170*67	355*145*57	420*160*57	546*170*67
Установочный размер, мм	48..50	48..60	48..60	48..50	48..60	48..60
Диапазон высот установок, м	1..25	1..25	1..25	1..25	1..25	1..25
Масса, кг	0,6	0,83	1,3	0,6	0,83	1,3
Материал рассеивателя	Поликарбонат	Поликарбонат	Поликарбонат	Поликарбонат	Поликарбонат	Поликарбонат
Тип рассеивателя	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный
Материал корпуса	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав
Цвет корпуса	серый	серый	серый	серый	серый	серый
Срок службы, часов	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Срок гарантии, лет	2	2	2	2	2	2

ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химических активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке, с треснувшим рассеивателем. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом, креплением или рассеивателем.

- Запрещается эксплуатация светильника с незагерметизированным местом присоединения к электрической сети.
- При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному специалисту.

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
- Обесточьте сетевую кабель (трехжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 2,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
- Присоедините концы подготовленного кабеля к проводам светильника L, N, ⊕ способом, допустимым «Правилами устройства электроустановок». WOLTA® рекомендует применять герметичный кабельный соединитель (Рис. 1).
- Установите светильник опоры (трубу) и затяните винты (Рис. 2).
- Включите электропитание.
- Крепление провода светильника типа Z — внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- Наличие заземления и наличие защитного устройства в цепи питания (автоматический выключатель, предохранитель) обязательно. При подключении светильников рекомендуется использовать УЗО (Устройство защитного отключения).

Внимание! Место подключения светильника к электрической сети требует герметизации, необходимо использование соответствующих средств (защитные от проникновения пыли и влаги клеммные колодки, распаячные коробки и т.д.).

УХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодные светильники STL-04 относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полиэтилен: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD, упаковочная коробка: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 2 PAP.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от -25 до +45°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Хранение и транспортировка светильника должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации срок службы светодиодных светильников составляет 50000 часов, гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года с момента продажи. Гарантийный срок хранения светодиодных светильников в заводской упаковке до момента эксплуатации составляет 2 года. Неправильное хранение, монтаж или эксплуатация светильника влечет за собой лишение гарантии. В случае обнаружения неисправности, произошедшей не по вине Покупателя, необходимо обратиться в организацию, продавшую светильник, до истечения гарантийного срока. Возврат и замена светильника производится только при наличии целой упаковки, полной комплектации и отсутствии механических повреждений. Гарантийные обязательства выполняются Продавцом только при наличии у Покупателя кассового чека или другого документа, подтверждающего покупку. Гарантия не распространяется на светильники, поврежденные в результате:

- контакта с жидкостями;
- проникновения жидкости в результате некорректного монтажа (незагерметизированное место подключения);
- механического воздействия и иного повреждения.

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светильника (корпуса, рассеивателя) под воздействием кинетической энергии. В случае самостоятельного ремонта, замены компонентов светодиодного светильника или внесения конструктивных изменений гарантия утрачивает силу. Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации. Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявленного номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока — согласно приведенным в ГОСТ Р 54350. Подробную информацию о замене неисправного светодиодного светильника в гарантийный период Вы можете получить по телефону: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

Примечание: Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования (технические параметры и/или внешний вид, массогабаритные характеристики), не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Указана на этикетке согласно серии 00.00 (первые две цифры — месяц изготовления; вторые две цифры — год изготовления).

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на маркировке. Информацию о номере и сроке действия сертификата продукции вы можете получить на сайте www.wolta.ru

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: Нинбо Юсинг Лайтинг Ко., Лтд. Адрес: № 1199 Мингунан Роуд, Джияншан таун, Инчжоу, Нинбо, Китай. Сделано в Китае. Поставщик/Импортер: ООО «Волта». Адрес: 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. www.wolta.ru. Импортер в Республику Беларусь: ООО «СИЛАМПГ», 220007, г. Минск, ул. Володько 24а, к. 411-27. тел.: +375 17220429. ООО «ОМА», 220075, Минск, пер. Промышленный, 12А/1, к. 36. ООО «Метамакс», 223060, Минский район, 11км Могилевского шоссе, АБК ООО «Аэролла», каб. 27. ООО «Анкрон», 220035, г. Минск, ул. Нововиленская 38, оф. 25.

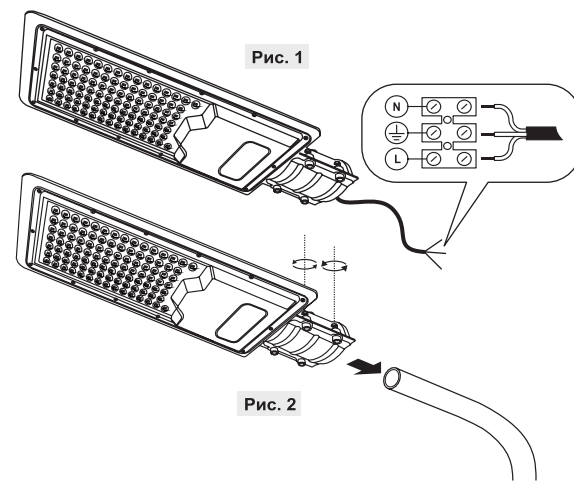


Рис. 2

Рис. 1

